Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims KIM, SUNG-YEOL 10/667,080 Art Unit Examiner 3728 Ted Kavanaugh (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N o **Allowed** Restricted Interference Objected

Clain	n			_	D	ate					Cla	im		_	:	Da	ate					Cl	aim					Date	-			
_ ·	ᇹᅵ	ア 対 め	- [١				- 1		a										_	al								1	
Final	Original	यद		-		- 1				- 1	Final	Original				П	ı	1				Final	Original								- 1	- 1
= ;	Ö	øς		- 1	-	- 1	١.			ı	II.	Ö		-		1						证	Ö								- 1	- 1
			4	4	4	4	4	_	\Box	4			Н	4	4	4	+	+		_	₩.			Н	Н		_	Ш		4	4	_
	1	4	4	4	4	_	-		_	ᆚ		51	Ш	4	4	4	4-	+	\rightarrow	4			101	Н				\vdash	Щ	4	-	4
	2	4	\dashv	4	4	4	-	_	Н	4		52	Н	4	+	+	+	4	-	_	▓.		102	Н	Н		_	Н		\dashv	\dashv	_
	3	8	+	\dashv	+	\dashv	-		\vdash	\dashv	├─	53 54	Н	4		+		╫	+				103	Н			 -			-+	-	ᅱ
	<u>4</u> 5	ă	-	-+	\dashv	-+	+	-	\dashv	\dashv	<u> </u>	55	Н	\dashv	┿	╬		╁╌┤	-	-			104 105	Н			┝	Н	-	\dashv	┥	\dashv
	6	₩	┰		┥	-+	┪	-	\dashv	\dashv		56	Н	\dashv	+	┰		╁╌┤	+	-			106	Н	Н		-	Н		\dashv	\dashv	\dashv
	7	Ή	\dashv	-+	7	┪	┪		Н	⊣		57	Н	\dashv	+	+		+	\dashv	-			107	-			┢	Н		┪	┪	\dashv
	8	H	\dashv	┪	+	┪	+		\vdash	ᅥ	_	58	Н	十	十	┿	+-	┿┪	\dashv	\dashv	*		108	Н	Н	-	┢	Н	_	┪	┪	\dashv
	9	+1	+	\dashv	\dashv	┪	┪		\dashv	┪		59	М	\dashv	+	╅	+	Н	\dashv	-			109	Н	Н		Н	Н		┪	┪	⊣
	10	71	\dashv	┪	┪	寸	7	\neg	\neg	ᅥ		60	H	十	+	十	+	1	\dashv	7			110	$\overline{}$	Н	_	\vdash	Н	_	\dashv	_	⊣
	11	71	+	7	7	十	┪	\exists	\dashv	ᅥ		61	H	十	+	十	\top	П	\dashv	-	ı		111	Н	\vdash			Н		7	寸	ᅥ
	12	71	寸	┪	┪	┪	┪	\neg		ᅱ		62	Н	寸	十	十	\top	Ħ	+	7			112	М	H		\vdash	М		\dashv	寸	ヿ
	13	T	丁	╛		┪	7			ಠ		63	П	\neg	1	+	1	П	\dashv	7	ऻ		113	П	П					7	寸	ヿ
	14		T							╗		64			\neg	┪	1	П	\neg	7	#		114		П					┪	7	\neg
	15											65											115									
	16			\Box								66			\Box	Ι	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				ा		116									J
	17		\Box	\Box	\Box	\Box	\Box					67				\perp	Ι		\Box				117								\Box	
	18		\perp	J	\bot	\Box	\Box					68	\Box	\Box	\perp			Ш	\Box		[118							\Box	\Box	
	19			_	_	_	_			_		69	Ш		\perp	ᆚ	ᆚ	Ш		_			119	Щ	Ш							\Box
	20	\dashv	4	_	4	4	4		Ц	_		70	Щ	4	4	4	ᆚ	Ш		_			120					Ш		_	_	_
	21	_	4	4	4	4	4		_	_		71	Щ	4	4	┵	┸	\bot	\perp	_			121							_	_	
	22	\dashv	4	_	4	4	4		_	ᅴ		72	Щ	4	4	4		\bot	_	_			122	Щ	Ц			Щ		_	_	_
	23	_	4	_	4	4	4		_	_		73	Щ	4	+	+		┦		_			123	Щ	\Box			Ш		4	4	_
	24	\dashv	\dashv	-	-+	-+	\dashv		-	괵	-	74	Н	\dashv	+	+	+	+	+	_	١,		124	-	-		_	Н	_	\dashv	-	4
	25 26	\dashv	\dashv	4	+	\dashv	\dashv	-		긕	 _	75 76	Н	+	+	+	+-	1-1	-+	4	ŀ		125	Н	\dashv	_	L	Н	_	4		
	27	\dashv	┰	\dashv	\dashv	+	ᅱ	-	-	\dashv		77	Н	\dashv	+	┿	╫	1	-+	-			126 127	Н	Н	_	H	Н		-	-	\dashv
	28	\dashv	\dashv	-+	-+	\dashv	┥	\dashv	\dashv	ᅱ	 	78	Н	\dashv	┿	╁	╬	+	-	-	ŀ		128	Н	\vdash		\vdash	Н		+	-1	
	29	\dashv	┪	\dashv	+	+	┪	\dashv		러	 	79	\vdash	\dashv	+	╅	+	\vdash	+	-	ŀ	-	129		\dashv		\vdash	Н		+	-1	\dashv
	30	\dashv	╅	┪	\dashv	+	-+	\dashv		一	—	80	\vdash	\dashv	+	╅	+	\vdash	+	\dashv	H		130	Н	Н		\vdash	Н	-	+	┪	\dashv
	31	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	ᅥ	\vdash	81	H	\dashv	+	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	ŀ		131	Н	Н	H	\vdash	Н	\vdash	\dashv	┪	\dashv
	32	7	\dashv	┪	十	十	7	\dashv	-	ㅓ	\vdash	82	H	\dashv	+	十	+	\vdash	\dashv	\dashv	ı		132	\vdash	\vdash		\vdash	Н	Н	\dashv	┪	\dashv
	33	\neg	寸	7	寸	寸	7	٦		⊣		83	Н	十	+	+	十	†	\dashv	7	ı		133	Н	H		П	Н	\vdash	寸	┪	┥
	34	╗	\neg	1	寸	7	\neg	\neg	\Box	╗		84		寸	\dashv	\top	7		1	7	⊗ †		134		Н		П	П		T	┪	┪
	35						╛			╗		85		╛	\top	十	T	П	\dashv	┪			135		\Box			П		_	┪	ヿ
3	36			⅃			┚					86				T	T	\Box	一				136		П			П		T	7	ᅥ
	37		\Box	\Box	I	\Box	J					87		J	\Box	I	\perp						137								\neg	\neg
	38		\Box	I	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $						88			\Box	Ι	Ι						138									
	39	┙	\perp	_[\perp	_[_[\Box		_		89		\Box	\perp	\perp		\Box	\Box	_]			139								floor	
	40	_	_	4	_	\perp	\downarrow	_	\Box	_		90	Ш	_		\perp	\perp	\Box	\perp	_]			140							·	\Box	
	11	_	4	4	4	4	4	_	Ц	_		91	Щ	4	\bot	1	\perp	Ш	\perp	_			141		Ш		Ш	Ш			ot	_]
	12	_	\bot	4	\dashv	4	4	_	_	_	Ь	92	Ш	4	\bot	1	4	\sqcup	\perp	_			142		Ш		Ш	Ш		\bot	Ц	_]
	13	4	-	4	\dashv	\dashv	4	4		4	<u> </u>	93	Щ	4	4	┵	\bot	\sqcup		_			143	Ш		Щ		Ш			_	$\dot{\perp}$
	14	\dashv	+	4	\dashv	\dashv	4	\dashv	-	4	<u> </u>	94	Щ	4	-	+	+	+	+	4	░ .		144	Щ	\dashv	_	Ш	Щ.	\dashv		4	ᅬ
	45 46	4	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	4		95	\vdash	-+	-	+	+	\vdash	\dashv	-	#		145	Н	\dashv		Н	Щ	\dashv		4	\dashv
	16 17	-	+	+	4	4	+		-	4	-	96	\dashv	4	-	+	+	\vdash	\dashv	-18	#		146	\dashv	Н		Щ	_	\Box	4	4	4
	18		+	+	+	\dashv	+	\dashv	+	4		97	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	$oldsymbol{arphi}$	+	-	-		147	⊢∤	\dashv	_	Н	Щ	Щ	-	4	4
 	19	-+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv		98 99	$\vdash \vdash$	+	+	+	+-	H	+	-	ŀ		148	\dashv	\dashv		Н	Н	\dashv	-	4	\dashv
 	50	\dashv	+	十	+	+	+	\dashv	\dashv	⊣		100	┝╌┤	+	+	+	+	₩	+	-	1	_	149 150	Н	\dashv	-	Н	Н	\dashv	\dashv	+	긕
	<u>, </u>		ㅗ		_1	L	_				لــــــا	100	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	L	Щ,				L		: L		120				L	ليا		_1		